**«ورزش و کارآمدی اجتماعی»**

**توضیحات فراخوان**

مطالعه عوامل پیدا و پنهان مؤثر در ارتقاء سطح کارآمدی جامعه در تمامی عرصه‌های آن اعم از فرهنگ، سیاست، اقتصاد و نیز سلامت جسمی و روانی یکایک اقشار آن، موضوع بسیار مهم، گسترده و بین‌رشته‌ای است. شواهد علمی بسیاری در مورد نقش ورزش و فعالیت‌های بدنی مناسب در افزایش مهارت‌های جسمی و روانی و نیز بهبود شاخص‌هایی چون کیفیت زندگی و امید به زندگی و نشاط اجتماعی وجود دارد. ورزش به مثابه **درمان بدون دارو** ابعاد بسیار گسترده‌ای دارد. افزایش راندمان‌ اقتصادی و توسعه همبستگی و اعتماد ملی و نیز ارائه این تابلوی موفق در مجامع داخلی و بین‌المللی نیازمند شناسایی، برنامه‌ریزی و اجرای فعالیت بدنی برای همه جمعیت‌های ایرانی مانند سالمندان، بیماران و معلولین خواهد بود. از این‌رو، شناخت عوامل و سازوکارهایی که منجر به کاهش هزینه‌های درمانی و بهبود راندمان‌ اقتصادی جامعه می‌‌گردد و از سوی دیگر عواملی که در موفقیت ورزش ملی و بین‌المللی مؤثر هستند، همواره مورد علاقه پژوهشگران بوده است. بهبود و کارآرایی ورزش قهرمانی، ورزش‌ همگانی و ورزش تربیتی و نیز عرصه تأمین و حفظ سلامت بدنی، روانی و اجتماعی از طریق ورزش، فعالیت‌ بدنی و بازی‌های حرکتی در خانواده و جمعیت‌های خاص پروژه‌ای گسترده و چندوجهی است که می‌تواند فراروی محققان و اندیشمندان قرار گیرد.

بنیاد ملی علم ایران، با توجه به جایگاه پژوهشی و قابلیت‌های اجرایی تحقق اهداف فوق را در قالب طرح‌های پژوهشی، رساله دکتری و پسادکتری، طرح بین‌المللی و کرسی‌های نظریه‌پردازی پیش روی محققان قرار داده است. به دلیل گستردگی موضوع ورزش و کارآمدی اجتماعی و ضرورتی که در تعیین مصادیق تحقیقی آن وجود دارد به نمونه پژوهش‌هایی که می‌تواند راهنما و راهگشای پژوهشگران باشد، اشاره می‌شود.

**حوزه های اولویت دار**

برخی محورهای پیشنهادی پژوهش‌ها به شرح زیر می‌باشد:

1. ورزش و فعالیت بدنی درکاهش بیماری‌های عضلانی‌اسکلتی مانند پوکی استخوان، آرترو، کمردرد و ... و بیماریهای قلبی عروقی و متابولیکی
2. ورزش سالمندی و بهبود عوامل مرتبط با تندرستی مانند تعادل و کاهش سقوط
3. مطالعات شیوع‌شناسی و ترسیم نیمرخ‌های سلامت و نورم‌های آمادگی جسمانی و قامتی اقشار گوناگون ایرانی و افراد با نیازهای خاص و معلولین
4. مطالعه راهبرد‌های راهکارهای بهبود ورزشکاران آسیب‌دیده و ارتقا عملکرد ورزشی آنان
5. مطالعه عوامل مؤثر در ورزش همگانی و ارتقا ورزش قهرمانی
6. مطالعه کاربردهای هوش مصنوعی در ورزش
7. ورزش به عنوان عامل نشاط اجتماعی و نشانه همبستگی ملی و ارتباط سیاسی
8. رشد مفاهیم معنوی و تربیتی با ورزش و بازی در خانواده و مراکز اموزشی

خروجی های مورد انتظار

نتایج حاصل از تحقیقات حاضر که در قالب فراخوان‌ها، ارائه طرح‌های تحقیقاتی منطبق با دستورالعمل‌های بنیاد ملی علم ایران است می‌تواند در قالب مقالات معتبر، کارگاه‌ها و بسته آموزشی کاربردی و کرسی نظریه‌پردازی و نیز طراحی و ارائه نرم‌افزارها و ... صورت گیرد.

**شیوه ثبت نام و ارسال درخواست**

پژوهشگران جهت ثبت‌نام می‌توانند به نشانی rtms.insf.org مراجعه و از طریق بخش متقاضیان/ پژوهشگران اقدام نمایند. درصورتی‌که در این سامانه پروفایل مشخصات فردی ندارید ابتدا ثبت‌نام نموده و سپس به‌وسیله نام کاربری (Email) رمز عبور اعطا شده وارد سامانه شوید. پس از ورود در بخش ارسال طرح جدید می‌توانید ازکارتابل **«ورزش و کارآمدی اجتماعی»** اقدام به ارسال طرح نمایید.

**مسئول پاسخگو**

پژوهشگران پس از مطالعه توضیحات فراخوان و آیین‌نامه‌های مربوطه در پورتال بنیاد علم، در صورت داشتن هر گونه ابهام یا سؤال در خصوص فرایند ارسال طرح، شرایط و محتوای علمی فراخوان می‌توانند از پروفایل خود در سامانه کایپر اقدام به ارسال تیکت برای **کارگروه علوم انسانی، علوم اجتماعی و هنر** نمایند.